Syrah 4

Vass3R01s116-120

INRA Collection Vassal-Montpellier

150Mtp7

Cl 4
2 S 9
Clg 3 Pg 11 116-120
Syrah 4

~~IV Planche 11 59~~

Cl 4 Pl 2 S 9

Syrah 4





M - le 28-8-1958 P.o = 1

Désignation : Syrah 4

Clos 4 Planche 2 Côté S N° 9

Vigueur : 2

Charge :

s. 1 1

2 0

3 0

4 5

5 0

Désignation : Syrah 4

Clos 4 Planche 2 Côté S N° 9

Vigueur : 2

Date de mâturité : le 31-8-59 P.o = 1

Charge :

S. 1 8

2 13

3 7

4 6

5 5

Désignation Syrah 4

Clos 4 Planche 2 Côté S N° 9

Vigueur : 4

Date de mâturité 5.9.60 P = 1

Charge

S. 1 3

2 7

3 4

4 0

5 0

Désignation : Syrah 4

Clos 4 Planche 2 Côté S N° 9

Vigueur : 3

Date de mâturité : 2.9.61 Po

Charge :

S. 1 7

2 14

3 12

4 2.

5 7.

Syrah 4

Année 1958

N° .... Planche Clos 4 P 2 S 9 Côté ....

	Nombre total	DATES							
		24.3	27/3						
1	4	0	1						
2	2	1	1	x					
3	3	1	3	x					
4									
5									

A. coulée (rows 4–5)

D le 27-3-58

IIe

Syrah 4

Année 1959

N° Cl 4 Pl 2 S 9 Planche .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		12.3	16-3	19-3	23.3				
1	~~5~~ 4	0	1	2	2				
2	4	0	0	0	1				
3	6	1	2	2	2				
4	4	0	0	1	3				
5	~~4~~ 3	0	1	1	2				

D le 23-3-59

Année 1960 Syrah 4

N° . Cl4 Pl2 S9 . Planche . . . . . . Côté . . . . . .

	Nombre Total	DATES								
		14.3	15/3	21.3						
1	6	2	3	4 x						
2	6	0	1	2						
3	8	5	6	6 x						
4	6	1	2	3 x						
5	6	0	2	2						

Dle 21-3-60 x

Année : 1966

Emplacement ......cl4 pl2 S9...... Désignation ...Syrah 4...........

	Nombre total	DATES							
		21.3	26.3						
1	11	5	7 x						
2	11	2	3						
3	10	-	4						
4	8	2	6 x						
5	11	3	6 x						

Dle 26-3-1966

+14

ANNEE 1987 7

NOM Syrah n EMPLACEMENT IX 14 S 9 3R1s116-120

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1						—						
2						5.6	8.6	10.6				
3						5.6	8.6	10.6				
4						5.6	8.6	10.6				14.9
5						5.6	8.6	10.6	3.8	6-8	10.8	+4
										+2		
							8.6					
							+1					

Port ½ engé

Vigueur 2

ANNEE 1988 07

NOM Syrah T EMPLACEMENT IX 14 S 9 - 3R1s116-120

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	2	14.3	21.3	0								
2	2	14.3	21.3	3								
3	4	17.3	21.3	2	3	30.5	1.6	3.6	28.7	1.8	4.8	5.9.88
4	5	14.3	21.3	3								
5	3	14.3	21.3	0								

Pourriture : 0 Port : mi engé Vigueur : 3

							1.6			+2		+3
			21.3									
			-3				+1					

Témoin

ANNEE 1989

NOM Syrah 07

EMPLACEMENT IX 14 S 9
3 R 1 1 116.120

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	2	10.3	13.3×	1								
2	6	10.3	13.3×	3								
3	4	10.3	13.3×	1	3,6	24.5	27.5	30.5	24.7	31.7	6.8	5.9
4	6	10.3	20.3×	3			0			+2		+4
5	4	10.3	13.3×	0								
	22			8								

Mill.: 0 Pourriture : 0 Port : mi'érigé Vigueur : 2,5

D le 13.3.89 -5

ANNEE 1990 015007

NOM SYRAH

EMPLACEMENT IX 14 S 9
3 Rg 1 s 116-120

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	1.3	8.3	0								
2	5	1.3	19.3	0								
3	3	8.3	15.3	3	7	17.5	23.5	28.5	16.7	19.7	23.7	27.8.90
4	6	5.3	15.3	7			+3					
5	6	5.3	12.3	8						+1		+3
	24			18								
		D le 15	3.90	(+6)								

Pourriture : 0 Mill. : 5% Port : mi'érigé Vigueur : 2,5

ANNEE 1991 3 R 1 s 116 120

NOM Syrah EMPLACEMENT IX 14 S 9

0150 07

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	3	15.3	18.3	9								
2	3	15.3	18.3	5								
3	4	18.3	21.3	7								
4	7	15.3	21.3	8		30.5	1.6	3.6	30.7	5.8	10.8	9.9
5	5	15.3	21.3	7			+1			+2		+4
	D le	20.3.91		+2	13							

Pourriture : 0 Mill. : 0° Port : Vigueur :

ANNEE 1992 3 Rg 1 S 116 - 120

NOM Syrah EMPLACEMENT IX 14 S 9

0150 07

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	16.3	19.3	1		22.5	26.5	29.5	27.7	31.7	4.8	7.9
2	2	16.3	23.3	4						+1		+4
3	2	16.3	23.3	10	13		+4					
4	4	16.3	19.3	5								
5	4	16.3	23.3	2								
	D	le 23.3.92 +3										

Pourriture : Mill. : Port : Vigueur :

ANNEE 1993

NOM Syrah EMPLACEMENT IX 14 S 9

015007 3 R 1 s 116. 120

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	18.3	22,3 ×			25,5	28,5	2.6	19.7	25.7	28	30,8
2	2	16,3	22.3 ×				−2			+1		+3
3	4	22,3	25,3 ×									
4	4	16,3	18.3 ×									
5	4	16,3	18.3 ×									

Dl 22.3.93
+2

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M -C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

(4°)

ANNEE : 1993

NOM Syrah EMPLACEMENT 3 R 1 s 116. 120

0150.07 IX 14 S 9

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	6	22.3	25.3 ×	6	12	1.6	5-6	8.6	26.7	28	98	6.9
2	6	25.3	29.3 ×	5			+6			+2		+4
3	6	1-4	5,4 ×	12								
4	6	22.3	29.3 ×	1								
5	6	22.3	25.3 ×	12								

Dl 29.3.93
+9

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M -C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

ANNEE 1994

NOM SYRAH

0150.07

EMPLACEMENT IX 14 S 9

3R1S116-120

[illegible]

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	2	7.3	10.3	2								
2	2	10.3	14.3	4	15							
3	2	7,3	14.3	3		21,5	26.5	30.5	25.7	28.7	1.8	5,9
4	6	7.3	10.3	10			+3			+2		+4
5	4	7,3	10.3	5								
	D le	10.3.94 (+3)										

Pourriture : **Mill. :** **Port :** **Vigueur :**

ANNEE : 1995

3R1S.116.120

NOM Syrah . 4

0150-07

EMPLACEMENT IX 14 S 9

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	13,3	16,3	3	9	23,5	26,5	29.5	24.7	1,8	7,8	4.9
2	3	13,3	16,3	4			−2			+2		+3
3	4	16,3	20,3	3								
4	7	13,3	20,3	6								
5	4	13,3	16,3	4								
	22			20								
	D le	16.3.95 (−1)										

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

T

ANNEE : 1996

NOM Syrah

0150.07

EMPLACEMENT IX 14 S 9

3 R 1 S 116-120

che	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	/				10	26.5	29.5 -1	3.6	25.7	30.7 +2	5.8	12.9 +4
2	5	11.3	22.3	9								
3	3	11.3	28.3	2								
4	5	11.3	28.3	2								
5	4	11.3	18.3	4								
	D le	22.	3,96 (+6)									

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

Témoin

3 R 1 S 116-120

ANNEE :

NOM 1997 Syrah

0150 07

EMPLACEMENT IX 14 S 9

che	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1					16	5.5	12.5 -4	19.5	14.7	21.7 +2	23.7	18.8 + [illegible]
2	6	28.2	3.3	12								
3	3	28.2	7.3	4								
4	9	28.2	3.3	10								
5	9	28.2	3.3	18								
	27	D le	4.3.97 +1	44								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

Témoin

ANNEE : 1998

NOM Syrah
0150.07

EMPLACEMENT 3 R1s 116-120

iche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/F	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	16.3	19.3	4	11	27.5	2.6 +9	6.6	27.7	04.08 +3	10.8	10.9 E +4
2	8	16.3	19.3	12								
3	6	16.3	19.3	6								
4	6	19.3	23.3	4								
5	8	16.3	23.3	9								
	32			35								

D. le 20.3.98 (+7)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim :
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

Témoin

ANNEE : 1999

NOM Syrah N
(0150) 07

EMPLACEMENT 3 R1s 116-120

iche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/F	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	7	16.3	19.3	9	12	23.5	28.5 +4	31.5	27.7	3.8 +3	13.8	31.8 +3
2	7	16.3	19.3	11								
3	8	16.3	19.3	5								
4	5	16.3	19.3	7								
5	5	16.3	19.3	8								
	32			40								

D. le 19.3.99 (+3)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim :
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

Désignation : Syrah 4

VASSAL Cl 4 Planche 2 Côté S N° 9 Souche (1) 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9). D cotonneux duveteux

29 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

BRoch

21-6-56

Désignation : Syrah 4

VASSAL Cl4 Planche 2 Côté S N° 9 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9)

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

D duv. cot.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9)

29 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes (5) 3ef - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 11.5.56

N° ordre

<u>Désignation</u> : Syrah 4

VASSAL d4 Planche 2 côté S N° 9 souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

<u>Colonne</u>

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ~~aranéeux~~ (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

27 - sur nervures (7) - sur limbe (8) - sur nervures et sur limbe 9.

27 - à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune (5) - à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

30 - à pétiole glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

31 - totalement (1) - sillon (2) - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé (9).

32 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Pas de Fleurs

Boursiquot

25. 6.56

N° ordre

Désignation : Syrah 4.

VASSAL Cl4 Planche 2 côté S N° 9 Souche 1 (2) 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes 59

N° ordre

Désignation Syrah 4 -

VASSAL 04 planche 2 côté S N° 9 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3). révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court (3).
- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET JUIN 1957

Syrah 4

N° d'ordre

Désignation

VASSAL 814 planche 2 côté S N° 9 souche 1 ~~2~~ ~~3~~ (4) 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3).

24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.

- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue (6) - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Truel. le 9.9.58

Dénomination ....Syrah 4...............

Planche .... côté .... Rang .4.2.S.9.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ....4..... cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gaussérand 11/62

N° d'ordre : . . . 015007 . . . Désignation : . Syrah 4 . . . . . :

Origine : . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. Cl 4 P 2 S 9 Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - 3.
9 - L_1/L. . . . . (1) - 2 - 3.
10 - L_2/L. . . . . (1) - (2).
11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.). . . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.). . . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme). . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : Forme . . . . 1 - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - 3.
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . (1) - (2) - (3).
22 - Largeur S.P. : . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : (4) - (5).
Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

Truet 57

Témoin

Formulaire de description 1/8
(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2000
Code cépage : ~~8~~ 0150 Code clone : 07
Nom cépage : Syrah N
Emplacement : 3R1AM6-120

Observateur :

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.
oiv 306 **coloration des feuilles en automne** : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 **résist. *Botrytis* grappe** : très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal :

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
1	3	14.3	24.3	7	
2	5	17.3	24.3	2	
3	5	21.3	28.3	9	
4	6		17.3	7	
5	6	14.3	17.3	10	
Moyenne	25		22.3.2000	35	14

+5

Date floraison début	moitié (oiv 302)	fin	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de véraison début	moitié (oiv 303)	fin	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
23/05	2/6	5/6		24/07	31/07	16/08	11-9	

+4 +2 +4